

TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS

PCT



REC'D 10 FEB 2005

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets)

WIPO

PCT

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE À DONNER		voir formulaire PCT/PEA/416
Demande internationale No. PCT/EP2004/002749	Date du dépôt international (jour/mois/année) 17.03.2004	Date de priorité (jour/mois/année) 24.03.2003	
Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB A47J31/44			
Déposant NESTEC SA et al.			
<p>1. Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen préliminaire international en vertu de l'article 35 et transmis au déposant conformément à l'article 36.</p> <p>2. Ce RAPPORT comprend 6 feuilles, y compris la présente feuille de couverture.</p> <p>3. Ce rapport est accompagné d'ANNEXES, qui comprennent :</p> <p>a. <input type="checkbox"/> un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) feuilles, définies comme suit :</p> <p><input type="checkbox"/> les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607).</p> <p><input type="checkbox"/> des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° I et dans le cadre supplémentaire.</p> <p>b. <input type="checkbox"/> (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)) , qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802).</p>			
<p>4. Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Cadre n° I Base de l'opinion</p> <p><input type="checkbox"/> Cadre n° II Priorité</p> <p><input type="checkbox"/> Cadre n° III Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle</p> <p><input type="checkbox"/> Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Cadre n° V Déclaration motivée selon l'article 35(2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration</p> <p><input type="checkbox"/> Cadre n° VI Certains documents cités</p> <p><input type="checkbox"/> Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale</p> <p><input type="checkbox"/> Cadre n° VIII Observations relatives à la demande internationale</p>			
Date de présentation de la demande d'examen préliminaire internationale 14.10.2004		Date d'achèvement du présent rapport 08.02.2005	
Nom et adresse postale de l'administration chargée de l'examen préliminaire international  Office européen des brevets D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465		Fonctionnaire autorisé De Terlizzi, M N° de téléphone +49 89 2399-7904 	

RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

**Demande internationale n°
PCT/EP2004/002749**

Case No. 1 Base du rapport

1. En ce qui concerne la **langue**, le présent rapport est établi sur la base de la demande internationale dans la langue dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.
- ☐ Le présent rapport est établi sur la base de traductions réalisées à partir de la langue d'origine dans la langue suivante, qui est la langue d'une traduction remise aux fins de :
- ☐ la recherche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b))
 - ☐ la publication de la demande internationale (selon la règle 12.4)
 - ☐ l'examen préliminaire international (selon la règle 55.2 ou 55.3)
2. En ce qui concerne les **éléments*** de la demande internationale, le présent rapport est établi sur la base des éléments suivants (*les feuilles de remplacement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une invitation faite conformément à l'article 14 sont considérées dans le présent rapport comme "initialement déposées" et ne sont pas jointes en annexe au rapport.*) :

Description, Pages

1-15 telles qu'initialement déposées

Revendications, No.

1-29 telles qu'initialement déposées

Dessins, Feuilles

1/7-7/7

telles qu'initialement déposées

- ☐ En ce qui concerne un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, voir le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences.
3. ☐ Les modifications ont entraîné l'annulation :
- ☐ de la description, pages
 - ☐ des revendications, nos
 - ☐ des dessins, feuilles/fig.
 - ☐ du listage de la ou des séquences (*préciser*) :
 - ☐ d'un ou de tous les tableaux relatifs au listage de la ou des séquences (*préciser*) :
4. ☐ Le présent rapport a été établi abstraction faite (de certaines) des modifications, qui ont été considérées comme allant au-delà de l'exposé de l'invention tel qu'il a été déposé, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire (règle 70.2.c)).
- ☐ de la description, pages
 - ☐ des revendications, nos
 - ☐ des dessins, feuilles/fig.
 - ☐ du listage de la ou des séquences (*préciser*) :
 - ☐ d'un ou de tous les tableaux relatifs au listage de la ou des séquences (*préciser*) :
- * Si le cas visé au point 4 s'applique, certaines ou toutes ces feuilles peuvent être revêtues de la mention "remplacé".

**RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL
SUR LA BREVETABILITÉ**

Demande internationale n°
PCT/EP2004/002749

**Cadre n° V Déclaration motivée selon l'article 35.2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la
possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration**

- | | | | |
|--|------|----------------|------------------|
| 1. Déclaration | | | |
| Nouveauté | Oui: | Revendications | 2-19,22-25,27 |
| | Non: | Revendications | 1,20,21,26,28,29 |
| Activité inventive | Oui: | Revendications | 2-19,22-25,27 |
| | Non: | Revendications | 1,20,21,26,28,29 |
| Possibilité d'application industrielle | Oui: | Revendications | 1-29 |
| | Non: | Revendications | |

2. Citations et explications (règle 70.7) :

voir feuille séparée

Concernant le point V

Déclaration motivée selon la règle 66.2(a)(ii) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. La présente notification fait mention des documents suivants cités dans le rapport de recherche. Les numéros d'ordre qui leur sont attribués ci-après seront utilisés dans toute la suite de la procédure:

D1: US-A-5 473 972 (RIZZUTO LEANDRO P ET AL) 12 décembre 1995 (1995-12-12)
D2: WO 01 24671 A (BIBOR S R L ;PASQUATO STEFANO (IT)) 12 avril 2001 (2001-04-12)
D3: US-A-4 715 274 (PAOLETTI LUCIANO) 29 décembre 1987 (1987-12-29)
2. La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 6 PCT, pour les raisons suivantes:
 - 2.1. La revendication 18 n'est pas claire parce qu'elle décrit le sous-ensemble d'aspiration et de mélange. Cet sous-ensemble ne fait pas partie de l'objet de la revendication 1, à la quelle la revendication 18 se réfère.
3. Par ailleurs, en dépit du manque de clarté mentionné au-dessus, la présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet des revendications 1, 20, 21 et 26 n'étant pas conforme au critère de nouveauté défini par l'article 33(2) PCT.
 - 3.1. Le document D1 décrit (les références entre parenthèses s'appliquent à ce document):
 - Emballage jetable (25, Figure 1) pour la distribution d'au moins une préparation a partir d'au moins un liquide pompable, comprenant:
 - un compartiment fermé contenant le liquide pompable,
 - des moyen (35) pour accueillir un sous-ensemble d'aspiration et de mélange de type venturi (41, Figure 6)
 - des moyen de scellement de l'emballage (33)

- Emballage jetable (25, Figure 1) pour la distribution d'au moins un liquide alimentaire étant formé par une paroi latérale, par un fond et par un élément de fermeture (33) comportant un opercule scellé et comprenant un passage (31) prévu pour recevoir des moyens de prélèvement (45), l'opercule étant apte à être descellé dans une zone déterminée pour mettre en communication l'intérieur de l'emballage (25) avec les moyens de prélèvement (45), sans que moyens de prélèvement ne pénètrent dans l'emballage.

L'objet des revendications 1 et 20 n'est donc pas nouveau (article 33(2) PCT).

3.2. Le document D1 décrit en outre:

Méthode pour la production et la distribution comprenant les étapes:

- ouvrir l'emballage (25)
- aspirer au moyen d'un fluide sous pression (vapeur) par effet de vide du liquide en dehors du compartiment pour l'amener dans le moyen de type Venturi (colonne 2, lignes 27-34)
- mélanger du liquide avec le fluide sous pression (colonne 2, lignes 34-36)
- distribuer la préparation ainsi obtenue (colonne 2, lignes 41-42)

L'objet des revendications 21 et 26 n'est donc pas nouveau (article 33(2) PCT).

4. La présente demande ne remplit pas les conditions énoncées dans l'article 33(1) PCT, l'objet de la revendication 1 n'impliquant pas une activité inventive telle que définie par l'article 33(3) PCT.

4.1. Le document D2, qui est considéré comme l'état de la technique le plus proche, décrit (cf. Figure 1) un emballage dont diffère celui qui fait l'objet de la revendication 1 par des moyens pour accueillir un sous-ensemble d'aspiration et de mélange de type venturi. Le document D2 décrit un emballage jetable scellé (1) avec des moyens (trou 2) pour accueillir un sous-ensemble d'aspiration et de mélange (31, 142), mais il ne décrit pas que le sous-ensemble est du type venturi.

Le document D2, toutefois, fait référence au document D3 (page 6, ligne 25), qui décrit un sous-ensemble d'aspiration et de mélange de type venturi (voir Figure 7).

**RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL
SUR LA BREVETABILITÉ
(FEUILLE SEPAREE)**

Demande internationale n°

PCT/EP2004/002749

Le document D2 décrit en outre une méthode comprenant les étapes définies dans la revendication 21.

L'objet des revendications 1 et 21 n'implique pas une activité inventive telle que définie par l'article 33(3) PCT.